

**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 25 (1909)

**Heft:** 53

**Rubrik:** Aus der Praxis - für die Praxis

#### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 21.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

Alfred Hartman, von Biel, früher auf dem Bauamte Bern, gegenwärtig auf dem Bauamte Osnabrück.

**Zur Zürcher Spenglerbewegung.** Man schreibt uns: „Bekanntlich versuchen die Spenglergehilfen seit vorletzten Montag, den Neunstundentag in der Weise durchzudrücken, daß sie die direkte Aktion in Anwendung bringen, d. h. nach neun Stunden, also abends 5½ Uhr, die Arbeit niederlegen. Es ist nun festgestellt, daß mehr als die Hälfte der bei organisierten Meistern beschäftigten Arbeiter heute 9½ Stunden arbeitet. Die Behauptung, daß die Mehrzahl der Arbeiter nur neun Stunden arbeite, ist also unrichtig. Es macht sich also der Teil der Arbeiter, die Kündigung haben und die nach neun Stunden die Arbeit einfach niederlegen, eines Vertragsbruches schuldig.“

**Wasserversorgungsstatistik.** Das Zürcherische kantonale statistische Bureau veröffentlicht wieder eine interessante Arbeit: Die Wasserversorgungsanlagen im Jahre 1908. Bis vor etwa 40 Jahren erfolgte die Versorgung der Einwohnerschaft des Kantons mit Trink- und Brauchwasser ausschließlich durch Gemeinde-, Korporations- oder Privatbrunnen. Seit diesem Zeitpunkt sind eine größere Anzahl von Unternehmungen großenteils von den früheren Brunnenverbänden gegründet worden, deren Zweck die rationellere Beschaffung und Verteilung des Wassers ist; diese neuzeitlichen Wasserversorgungen kennzeichnen sich hauptsächlich durch ihre gegenüber den Brunnen wesentlich vervollkommnete Anlage, welche gestattet, das Wasser in Zeiten aufgehobenen oder geringen Verbrauchs aufzuspeichern, um es im Bedarfsfalle in ausreichender Menge zur Verfügung zu haben. Die Zahl der Unternehmungen dieser Art wurde pro Ende 1908 im Kanton auf 313 festgestellt, ferner waren zu diesem Zeitpunkt fünf weitere Anlagen im Bau. Die statistischen Nachweise beziehen sich auf 310 Betriebe, wovon 178 Gemeindebetriebe sind. Im Kanton Zürich liegen 78,4% aller Wohnhäuser im Rayon von Wasserversorgungsanlagen, und die Zahl der Wasserbezüger im Kanton beträgt 38,586, im Bezirk Zürich 13,269. Die in alle Details gehenden Angaben des Werkes werden vervollständigt mit einem reichlichen Zahlenmaterial.

**Gaswerk für das rechte Zürichseeufer, A.-G. Meilen.** Für das erste Betriebsjahr 1909 wird auf die Prioritätsaktien eine Dividende von 5%, auf die Stammaktien eine Dividende von 3% vorgeschlagen.

**Die Elektrizität im Bauerndorf.** (rdm.-Korr.) Das tief in dem obstreichen Hügelgelände des Emmentals malerisch hingestellte stattliche und habliche Dorf Heimiswil wird nun in der nächsten Zeit ebenfalls die elektrische Beleuchtung erhalten.

Ebenso werden, allerdings erst auf den Herbst, die großen luxernischen Dörfer Roggelswil, Altbüron und Großdietwil mit der elektrischen Beleuchtung infl. Kraft beglückt werden. Die Unterhandlungen mit dem Elektrizitätswerke Rathausen sind auf dem besten Wege und am Zustandekommen eines bezüglichen Vertrages ist nicht zu zweifeln.

**Elektrische Dorfbeleuchtung Häglingen (Glarus).** (Korr.) Die Gemeindeversammlung Häglingen hat die Erweiterung der elektrischen Dorfbeleuchtung beschlossen.

**Elektrizitätsversorgung Güttingen.** (Korr.) Das große Dorf am Bodensee hat sich entschlossen, elektrischen Strom zu Beleuchtungs- und Kraftzwecken von der „Kraftversorgung Bodensee-Thurtal“ zu beziehen und zu diesem Zweck eine, eventuell auch zwei Transformatorenstationen, sowie ein oberirdisches Sekundärverteilungsnetz, nebst Straßbeleuchtung erstellen zu lassen. Die bezüglichen Vorarbeiten sind bereits vollendet, sodaß demnächst die

Konkurrenz über diese Arbeiten sowie die Hausinstallationen eröffnet werden kann.

**Elektrizitätsversorgung Ottenberg (Thurg.).** (Korr.) Die drei Ortschaften des rebenumkränzten Berges gleichen Namens, nämlich Ottenberg, Bachtobel und Boltshausen beabsichtigen eine gemeinsame Transformatorenstation erstellen zu lassen zwecks Anschlusses an die „Kraftversorgung Bodensee-Thurtal“ einerseits und eines Sekundärnetzes zur Verteilung der elektrischen Energie in diesen drei Orten anderseits.

**Elektro-Installation.** Die Gemeinde Klingnau hat die Errichtung einer neuen elektrischen Beleuchtungsanlage im Kostenvoranschlag von 6000 Fr. beschlossen.

**Elektrizitätsversorgung im Elsaß.** Wie bestimmt verlautet, gedenkt die Elektra Birseck noch im Laufe dieses Sommers das Leitungsnetz auszubauen, und zwar in der Weise, daß die Gemeinden Benzweiler, Buschweiler, Schönenbuch, Niederhagenthal, Oberhagenthal und Leimen mit elektrischem Licht versehen werden; die Pläne sind bereits angefertigt, und das Projekt dürfte bei dem regen Interesse, das man ihm in den beteiligten Gemeinden allgemein entgegenbringt, kaum auf weiteren Widerstand stoßen.

**Ausnützung der Niagarafälle.** Die Niagarafälle repräsentieren eine Leistung von 5 Millionen PS; davon werden zurzeit 275,000 PS, d. i. ca. 5%, ausgenutzt. Diese 275,000 PS werden wie folgt verwendet: 56,200 PS für elektrische Zugförderung, 36,400 PS für Beleuchtungszwecke, und 45,500 PS für Antrieb in verschiedenen Industriezweigen. Da die elektrische Energie zu sehr niedrigem Preise abgegeben wird, hat sich eine große Zahl von Industrien in der Nähe der Fälle angesiedelt, so daß an Ort und Stelle 145,000 PS ausgenutzt werden; auf größere Entfernung als 180 km gelangen nur 12,200 PS.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

N.B. Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen; derartige Anzeigen gehören in den Inseratenteil des Blattes. Fragen, welche „unter Chiffre“ erscheinen sollen, wolle man 20 Cts. in Marken (für Zusendung der Offerten) beilegen.

### Frage.

**1592.** Wer liefert Föhrenbretter, prima trockene Ware von 60 mm Dicke, eventuell auch Kieserbretter gleicher Dimension? Offerten an Fritz Muster, Rüegsau (Emmenthal).

**1593.** Könnte vielleicht jemand Auskunft geben, wie sich die Hochdorfer Marmor-Mosaikbadewannen bewährt haben und ob es für eine Badeanstalt besser ist, porzellanausilierte Wannen oder Mosaik-Wannen anzuschaffen?

**1594.** Wer hätte eine schmied- oder gußeiserne Riemenscheibe (ganz oder geteilt) von 440 mm Durchmesser mit 110 bis 120 mm Kranzbreite und 40–45 mm Bohrung sofort abzugeben? Offerten mit Preisangabe an J. Fischer, Sägerei Blikendorf, Baar (Zug).

**1595.** Wer hätte einen noch gut erhaltenen Cornwallkessel von 80–100 m² Heizfläche, min. 8 Atm. Arbeitsdruck, abzugeben? Offerten unter Angabe der Provenienz, Alter usw., sowie Zeichnung erbeten unter Chiffre W 1595 an die Exped.

**1596.** Wer fabriziert Staubsaugapparate für Zimmer?

**1597.** Wer liefert die Spezial-Befüllungen für Eisfästen und Bierbüffets und zu welchen Preisen? Offerten an Jos. Schmidlin, mech. Schreinerei, Frohenmunt, Kriens b. Luzern.

**1598 a.** Wer liefert in verschiedenen Größen Honigbüchsen und Honigkessel? **b.** Wer liefert Farb- und Oelflaschen in verschiedenen Größen bei Abnahme großer Posten, event. Jahresabschluß? Offerten mit Preislisten unter Chiffre A A 1598 an die Exped.

**1599.** Wer liefert Zinkplatten? Gef. Offerten an Gebr. Räber, Nagaz.

**1600.** Wer würde 140 m Schienen mit Schwellen und 2 Rollwagen,  $1/2 \text{ m}^3$  Inhalt, mietweise für 1–2 Monate leihen und zu welchem Preise? Offeren an U. Ratschle, Auktorant, U. Zürzenheid.

**1601a.** Wer könnte 500 m Kupferdraht zu billigem Preise abgeben, eventuell verzinkter Eisen draht? Durchmesser 1,5 mm? **b.** Wer liefert gebrauchte Tonröhren, Durchmesser 10 cm? **c.** Wer hätte eine gebrauchte Feldschmiede billig abzugeben? Offeren an N. Rimensberger, Elektro-Installateur, Töss (Zürich).

**1602.** Wer baut eiserne, oberschlächtige Wasserräder. Seitenwände aus Eisenblech mit Rosetten und eingenieteten Schaufeln, Radhöhe 4,2 m? Offeren unter Chiffre J F 1602 an die Expedition.

**1603.** Ein Bächlein soll in einem Reservoir gefasst werden zur Erstellung einer Turbine. Das Gefäße ist auf 400 m Länge etwa 40–50 m. Welche Röhrengröße soll ich nehmen, damit sie den Druck aushalten? Anton Zeier, Triengen (Kt. Luzern).

**1604.** Welche Firma besorgt das Verzinnen von tonischen Blechkapseln im Vollbad in tadeloser haltbarer Ausführung? Größe der Kessel: Durchmesser 90 cm, Höhe 50 cm. Offeren an Maschinenfabrik Hochdorf.

**1605.** Welche Kistenfabrik liefert Kisten zu Packzwecken?

**1606.** Hätte jemand einige gebrauchte, aber sehr gut erhaltene Schraubflöcke im Gewicht von 15–30 kg mit Schraube und Hülse aus Schmiedeisen billig abzugeben?

**1607.** Große Haushaltung auf dem Lande möchte eine Waschmaschine kaufen. Da aber heute alle möglichen Systeme als gut empfohlen und doch nicht alles gleich gut sein kann, möbliche ich Besitzer von Waschmaschinen höflichst bitten, mir durch Vermittlung dieses Blattes ihre Erfahrungen mitzuteilen, welches System heute an der Spitze steht. Man wünscht nur Maschine zum Waschen, da Kochvorrichtung vorhanden.

**1608.** Wer fabriziert Panzergeflechte oder ist in der Lage diesbezügliche Adressen aufzugeben? Für gesl. Mitteilungen im Voraus bestens dankend. Gesl. Offeren unter Chiffre B 1608 an die Exped.

**1609.** Wer hat einen gebrauchten, liegenden Holzdörr- und Leimofen von zirka 2,5 m Länge abzugeben und zu welchem Preis? Offeren unter Chiffre W 1609 an die Expedition.

**1.** Wie befestigt man am vorteilhaftesten Bodenlager 5 bis 6 cm stark über einer armierten Betondecke, zirka 8–10 cm stark? Für allfällige Auskunft zum voraus besten Dank.

**2.** Wer hätte 8–10 Stück ältere Fensterstöcke billig abzugeben? Offeren an F. Kipfer, Schreiner, Neschbach bei Oberdiessbach (Bern).

**3.** Wie bewahren sich Bandsägeblätter mit großen Zähnen (Halenzähne) zum Aufschneiden von grünem Hartholz oder zum Schneiden von dünnen, tannenen Brettern? Für gütige Antwort besten Dank.

**4.** Wer hätte tannenes Vollgattersägmehl, ein wenig trocken und von den grössten Abfällen gereinigt, abzugeben und wie teuer die 100 Kilo bei regelmässiger Abnahme von je 500 Kilo? Offeren unter Chiffre K 4 an die Exped.

**5.** Wer fabriziert Wasch-Apparate, + Patent Nr. 8307? Offeren für Wiederverkäufer an die Exped. unter Chiffre W 5.

**6.** Welche Firma besaß sich mit Erstellung von rationellen Ventilationsanlagen für Schlafäale? Offeren unter Chiffre L 6 an die Exped.

**7.** Wer installiert Dampfheizungsanlagen? Offeren unter Chiffre R 7 an die Exped.

**8.** Wer könnte eine kleine Wasser-Saug- und Druckpumpe zum Kühlen eines 10 HP Gasmotors billig abgeben? Tiefe des Brunnens zirka 2 m, Druchhöhe 10 m. Ferner benötige ein Reservoir, 2–3000 Liter haltend. Offeren unter Chiffre B 8 an die Exped.

**9.** Welche Heizung ist zu empfehlen für eine Trockenkammer von zirka  $60 \text{ m}^3$  Inhalt für Holztrocknung? Ein ebenso großer Raum für den Kessel rc. unter der Trockenkammer liegend ist vorhanden. Mit der gleichen Anlage sollten Arbeitsräume von zusammen  $350 \text{ m}^2$  Bodenfläche, 3,5 m hoch, geheizt werden. Event. Abfallholz und Sägespäne genügend vorhanden. Offeren, event. für gebrauchte Anlage unter Chiffre B 9 an die Exped.

**10.** Wer könnte Flecklinge in Pitch-pine-Holz liefern von 75 mm Dicke und 4010 mm Länge, oder zugeschnittene  $75 \times 116$  mm und 4010 mm Länge und zu welchem äussersten Preise? Offeren sofort an U. Neschbach, Hasle-Rüegsau (Bern).

**11.** Wer liefert Gerüstholz und Bretter, 45 mm dick, franco Station Frutigen, und zu welchem Preise? Offeren unter Chiffre M 11 an die Exped.

**12a.** Wer hätte einen noch gut erhaltenen Druckwasser-ventilator für Schmiedefeuer, System Kündig oder Wunderli, Nr. 1, billig abzugeben? **b.** Wer hätte eine kombinierte Dicke- und Abrichthobelmaschine, mit Bohrkopf und Fräseapparat eingerichtet, Breite 50–60 cm, billig abzugeben? Offeren an Chr. Wapp, Schlosser, Trübbach (St. Gallen).

### Kanderner

## Feuerfeste Steine u. Erde

der Tonwerke Kandern 2239 a

(Generalvertretung für die Schweiz.)

### VULKAN-ZEMENT

hochfeuerfest, ca. 1600–1800° (Segerkegel 32–35).

### Glasierte Wand-Platten Spaltviertel und Backsteine

**KOCH & CIE**  
FORM. E. BAUMBERGER & KOCH

Telephon Baumaterialienhandlung Telegr.-Adr.:  
No. 2977. BASEL. Asphalt-Basel.

### Antworten.

Auf Frage 1516. Windmotoren-Anlagen erstellt das Ingenieur-Bureau M. Keller-Merz in Baden.

Auf Frage 1540. Diebstichere Kassen und Kassetten kaufen Sie am vorteilhaftesten bei A. Grob, Kassenfabrikant, Zürich III, Zelgstrasse 39.

Auf Frage 1551. Steinbrecher in allen Größen und für alle Feinheiten liefert die Maschinenfabrik U. Ammann in Langenthal, welche mit dem Fragesteller in Verkehr zu treten wünscht.

Auf Frage 1552. Gartentische rc. fabrizieren die Firmen H. Heer & Cie., Olten, Schmidt & Keerl, Kassel; Schiefergarten-tische: C. Schindler, Pfäfers.

Auf Frage 1554a und c. Wenden Sie sich gesl. an die Firma H. Huber, Schlosserei, Uessschwil.

Auf Frage 1554c. Kranzländer erstellt in Partien, ebenso auf Bestellung Grabgeländer: A. Sohmer, Schlosser, Romanshorn.

Auf Frage 1564. Wenden Sie sich an N. Rimensberger, Elektrotechniker, Töss (Zürich), welcher Ihnen genauen Aufschluss er-teilen kann.

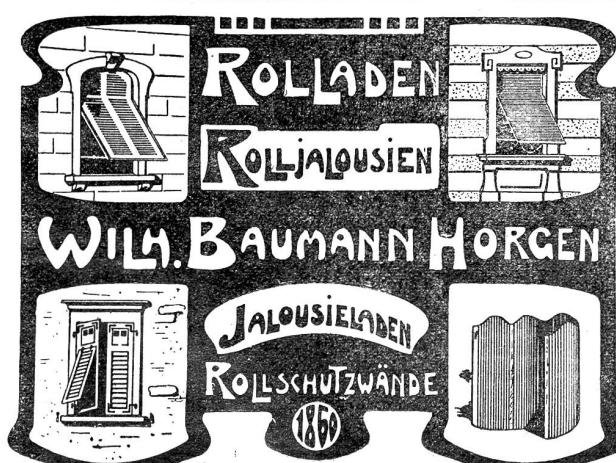
Auf Frage 1565. Handrechen mit Holzhaupt und gut gehärteten Stahlzinken, solide Konstruktion, liefert die Maschinenfabrik U. Ammann, Langenthal, welche mit dem Fragesteller in Verkehr zu treten wünscht.

Auf Frage 1566. N. Rimensberger, Elektro-Installateur, Töss (Zürich) kann Ihnen das Gewünschte liefern und erucht um gesl. gesl. Angabe der Adresse.

Auf Frage 1567. Messingbeschläge erhalten Sie von J. Eichelberger & Cie., Metallwarenfabrik Niedwil (Bern).

Auf Frage 1572. Wir empfehlen uns für die Fabrikation von Benzink-Heizapparaten, welche das Benzink unter Druck den Brenner zuführen: Brandenberger & Christen, Thalacker 46, Zürich.

GEWERBETHEATER



**Auf Frage 1577.** Kleine und große Blasbälge für Mezger liefert zu vorteilhaften Preisen die Firma C. Karcher & Cie., Zürich I.

**Auf Frage 1583.** Holzrolladen: Wilhelm Baumann in Horgen, Anton Grießer in Adorf; Stahlrolladen: J. Gauger in Zürich; Holz- und Stahlrolladen: Möbelfabrik Alstetten (Zürich).

**Auf Frage 1586.** Wir liefern gewünschte Plättli zu vorteilhaften Preisen: Aktien-Gesellschaft Chini, Lugano.

**Auf Frage 1586.** Wenden Sie sich an die Firmen Noppel & Cie. in Ermatingen und die Tonwarenfabrik Embrach.

**Auf Frage 1589.** Teilen Sie uns Ihre Adresse mit, wo-  
rauf wir Ihnen günstig offerieren werden: J. Brun & Cie., Nebikon.

## Submissions-Anzeiger.

Der Nachdruck dieser vollständigsten Zusammenstellung aller in der Schweiz publizierten Submissions ist untersagt.

Die Redaktion.

**Zürich.** Hochbauamt der Stadt Zürich. Erd-, Maurer-, Zimmer-, Eisenbeton-, Kanalisations- u. Umgebungsarbeiten für das Munitionsgebäude im Albisgüttli. Pläne z. im Bureau 4, Meise I. Stock. Angebote mit der Aufschrift „Munitionsgebäude Albisgüttli“ bis 9. April, abends 4 Uhr, an den Bauvorstand I.

**Aargau.** Wasserversorgung Linn-Gassenkirch (Station Effingen). Quellsäffung, Reservoir, 150 ev. 200 m<sup>3</sup>. Hauptleitung, 150, 125 u. 100 mm Lichtheite, ca. 3000 m, Fornstücke, Schieber, Hydranten, Grabarbeit, Zu- und Hausteile. Pläne z. bis 4. April an die Gemeindeammann Bössart in Linn. Vorherige Anmeldung erforderlich. Gingaben mit der Aufschrift „Wasserversorgung“ bis 9. April an die Wasserversorgungs-Kommission Linn-Gassenkirch in Linn.

**Aargau.** Gem. Ostringen. Erd-, Maurer-, Zimmer- und Spenglerarbeiten zum Bau einer Remise für Feuerwehrnassenfilien bei der Kiesgrube im Oberfeld; Aufstellung der Festhütte für das 10. aarg. kant. Musikfest mit Lieferung einer leichten Bedachung; circa 250 bzw. 60 m Hydrantenleitungen mit 3 Überflurhydranten zu den Städtischenen der Herren Walter-Hüfli und Arnold Hagenbach. Gingaben bis 4. April an Gemeindeammann Meyer. Pläne z. dafelbst.

**Waadt.** Stallbauten für das Syndicat d'élevage de Palézieux für 60 Stück Vieh. Näheres bei Aug. Graz, Sekretär der genannten Gesellschaft. Termin 4. April.

**Schweiz. Bundesbahnen, Kreis III.** Bauarbeiten auf der Station Schwanden: Wartsaalbau an das Aufnahmegeräude, Verlängerung des Güterschuppens mit Abortanbau, Lieferung und Montierung der Eisenkonstruktion für ein Perrondach am Aufnahmegeräude (4,6 t). Pläne z. für die Hochbauten auf dem Hochbureau, für die Eisenkonstruktion auf dem Brückenbureau des Oberingenieurs im alten Rohmaterialbahnhof in Zürich. Gingaben mit der Aufschrift „Bauarbeiten auf der Station Schwanden“ bis 2. April an die Kreisdirektion III in Zürich.

**Schweizer. Bundesbahnen, Kreis III.** Wagenreparatur- und Malereigebäude der neuen Werkstätte in Zürich. Rolladen aus Blech, eisernes Fenstergerippe, Glastarbeiten, Lieferung von Fensterglas, Verglasungen. Pläne z. im Baubureau, Brauerstraße 150 (Güterexpedition), II. Stock, Zimmer Nr. 35 b. Gingaben mit der Aufschrift „Bauarbeiten für die neue Werkstätte Zürich“ bis 8. April an die Kreisdirektion III in Zürich.

**Schweizer. Bundesbahnen, Kreis IV.** Zimmerarbeiten für den Umbau des Magazingebäudes der Werkstätte Chur. Pläne z. auf den Bureau des Oberingenieurs in St. Gallen und des Werkstättvorstandes in Chur. Gingaben mit der Aufschrift „Gingabe für Zimmerarbeiten der Werkstätte Chur“ bis 3. April an die Kreisdirektion IV in St. Gallen.

**Zürich.** Gipser-, Schreiner-, und Malerarbeiten für die Pflegeanstalt Wüslingen. Gingabetermin 9. April. Näheres siehe kant. Amtsblatt.

**Zürich.** Bezirksängerfest Bauma am 10. und 24. Juli. Errichtung einer Festhütte für 1200–1500 Personen, sowie ein Podium für circa 250 Sänger (inkl. Küche und Bestuhlung). Offerten bis 15. April an Th. Furrer in Bauma.

**Zürich.** Kirchenbestuhlung und Instandstellung des Kirchenvorplatzes in Dinhard. Schreiner-, Zimmermanns-, Maler- und Maurerarbeiten. Offerten bis 1. April an den Präsidenten der Kirchenpflege, Rudolf Rutschmann in Welsikon. Nähere Auskunft dafelbst.

**Bern.** Thunerseebahn und Bern—Neuenburg-Bahn. Stelle eines Materialverwalters bei der Zentralverwaltung in Bern. Gehalt 3600—4500 Fr. nebst Entschädigungen für Dienst-

reisen. Erfordernisse: Kaufmänn. Bildung, Kenntnis der deutschen und französischen Sprache, Materialkenntnis und mehrjähr. Praxis. Diensteneintritt nach Übereinkunft. Teilweise oder ganze Rückvergütung der Umzugskosten nach Vereinbarung. Einkauf in die Hülfes- und Pensionskasse ermöglicht. Anmeldungen mit Aufschluß über Bildungsgang, Sprachkenntnisse, bisher. Tätigkeit und Aufsätze, samt Zeugnisausschriften und Angabe von Referenzen, bis 4. April an Direktor Auer in Bern. Persönl. Vorstellungen am 29. März und am 4. April, je vormittags zwischen 10 und 12 Uhr, Bogenstrasse 1, I. Etage, Bern.

**Bern.** Errichtung einer Schopfmauer und Schweineställe für Rudolf Feizli, Mezger, Ins. Angebote bis 10. April an den Bauherrn.

**Bern.** Neubau der Kantonalbankfiliale in Langenthal. Erd-, Maurer-, Steinhauer-, Zement-, Zimmer-, Dachdecker- und Spenglerarbeiten. Pläne z. bis 26. März auf der Kantonalbank in Bern, I. Stock. Angebote mit der Aufschrift „Gingabe für Kantonalbankfiliale Langenthal“ bis 5. April an die Baudirektion des Kant. Bern in Bern.

**Bern.** Schulhaus-Neubau in Noflen, Amt Seftigen. Sämtliche Arbeiten und Lieferungen. Pläne z. bis 10. April bei Präsident Stücki, sowie auf der Gemeindeschreiberei. Offerten bis 15. April an den Präsidenten der Baukommission.

**Bern.** Schulhaus-Neubau in Noflen, Amt Seftigen. Sämtliche Arbeiten und Lieferungen. Pläne z. bis 10. April bei Präsident Stücki, sowie auf der Gemeindeschreiberei. Offerten bis 15. April an den Präsidenten der Baukommission.

**Berne.** Commune de Grandfontaine (Distr. de Porrentruy). Installation d'eau et d'hydrantes. Réservoir en béton de 300 m<sup>3</sup>, creusage et recouvrement des fossés de 1.30 m de

## Ruppert, Singer & Cie. Zürich

Unsere Lager sind in bedeutend vergrössertem Masse assortiert

In allen Arten und Dimensionen:

**Fensterglas,** einfach und halbdoppel aus den besten Hütten Belgens u. d. Saar.

**Spiegelglas,** alle Dimensionen, zu Schaufenstern.

**Spiegelglas,** auf 4–6 mm auspoliert, zu feinsten Verglasungen von Villen und Möbeln.

**Spiegelglas,** silberbelegtes, glatt und mit Facetten, feinster Sohlif und feinste Politur, haltbarer Belag.

**Spiegelglas** mit bearbeiteten Kanten.

**Spiegelglas,** gebog., für Ladeneingänge, Sohränke etc.

### Eigene Schleiferei.

**Rohglas,** gerippt, 4–6, 7, 8, 10 mm stark

**Rohglas,** gerautet, 4–6, 7, 8, 10 "

**Rohglas,** glatt, 4–6, 7, 8, 10 "

**Drahtglas,** glatt oder gerippt, sicht von St. Gobain.

**Diamantglas,** weiss und farbig, die grösste Auswahl.

**Farbig Graniticglas,** Kralikaglas, Marroquine-

glas, Piquégglas, Wurmgglas, Reflexglas,

**Flemishglass,** Faltenglas, Oceanicglas,

**Ornamentglas,** Perlglas, Maroccoglas, Imperialglas, Monumentalglas, Mazeneglas,

Luxferglas, Ondulanglas, Klarglas, Opa-

linglas, Opalescentglas. Lavaglas.

**Cathedralglas,** weiss und in den neuesten Farben.

**Mousselinglas,** Mattglas, Rieffenglas, englisch

**Bodenplatten,** 15, 20, 25, mm, ohne Draht.

**Bodenplatten** mit Drahteinlage, 10, 15, 20, 25 mm

**Farbengläser,** rot, grün, blau, gelb, violette.

**Schiffsskitt,** Glaserkitt, Diamanten, Glasja-

lousien.

672

Billigste Preise und schnellste Bedienung.